## RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire	POUR SUITE voir la notification de transmission du rapport de recherche internationale (formulaire PCT/ISA/220) et, le cas échéant, le point 5 ci-après			
R7847W0  Demande internationale n°		rnational(jour/mois/année)	(Date de priorité (la (jour/mois/année)	a plus ancienne)
PCT/FR 03/02338	23,	/07/2003	l •	/07/2002
Déposant				
OTV SA				
Le présent rapport de recherche internation déposant conformément à l'article 18. Un				ale, est transmis au
Ce rapport de recherche internationale co	mprend3_	feuilles.		
X II est aussi accompagné o	d'une copie de chaqu	ue document relatif à l'état d	de la technique qui y	est cité.
1. Base du rapport				
a. En ce qui concerne la <b>langue</b> , la langue dans laquelle elle a été dé				internationale dans la
la recherche international	e a été effectuée sui	la base d'une traduction de	e la demande interna	ationale remise à l'administration.
b. En ce qui concerne les séquence la recherche internationale a été contenu dans la demande déposée avec la demand	effectuée sur la base e internationale, sous	du listage des séquences	:	de internationale (le cas échéant),
remis ultérieurement à l'a	•			
· =		orme déchiffrable par ordina equences présenté par écrit		nent ne vas pas au-delà de la
divulgation faite dans la d	emande telle que dé	posée, a été fournie.		
du listage des séquences			echiffrable par ordina	ateur sont identiques à celles
2. Il a été estimé que certa	ines revendication	s ne pouvaient pas faire l'	objet d'une recher	che (voir le cadre I).
3. Il y a absence d'unité de	e <b>l'invention</b> (voir le	cadre II).		
4. En ce qui concerne le titre,				
Ie texte est approuvé tel d	,	•		
Le texte a été établi par l'	administration et a la	teneur suivante:		
5. En ce qui concerne l'abrégé,				
le texte est approuvé tel c	u'il a été remis par l	e déposant		
présenter des observation	ns à l'administration	li par l'administration confor dans un délai d'un mois à c		8.2b). Le déposant peut expédition du présent rapport
de recherche internationa 6. La figure des dessins à publier avec		e n°	1	
X suggérée par le déposant				Aucune des figures
parce que le déposant n'a	a pas suggéré de figi	ıre.		n'est à publier.
parce que cette figure car	actérise mieux l'inve	ntion.		

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 C02F1/68 C02F1/52							
Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB							
B. DOMAIN	IES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE						
Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement)  CIB 7 CO2F							
Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche							
Base de dor	nnees électronique consultée au cours de la recherche internationale (r	nom de la base de données, et si réalisable	le, termes de recherche utilisés)				
EPO-Internal, WPI Data, PAJ							
C. DOCUME	ENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS						
Catégorie °	Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication d	des passages pertinents	no. des revendications visées				
Α	WO 01 96240 A (BUTTERS MARTIN ;CIE CHEM WATER TREAT LTD (GB)) 20 décembre 2001 (2001-12-20) 1e document en entier 	SA SPEC	1-14				
Voir	la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de bre	vets sont indiqués en annexe				
*A* document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent  *E* document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date  *L* document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)  *O* document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens  *P* document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée  *8		document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention  document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément  document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier  document qui fait partie de la même famille de brevets					
	elle la recherche internationale a été effectivement achevée	Date d'expédition du présent rapport d	e recnerche internationale				
Nom et adre	esse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk	Fonctionnaire autorisé					
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016		Serra, R					

## RAPPORT DE RECH**E**HE INTERNATIONALE

Renseignements relatifs aux membres de familles de brevets

1	Def e Internationale No
	PCT/FR 03/02338

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication	Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
WO 0196240	A	20-12-2001	AU CA WO EP HU US	7054301 A 2410223 A1 0196240 A1 1292538 A1 0301058 A2 2003121457 A1	24-12-2001 20-12-2001 20-12-2001 19-03-2003 29-09-2003 03-07-2003